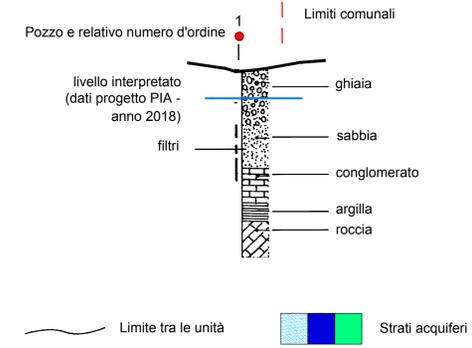
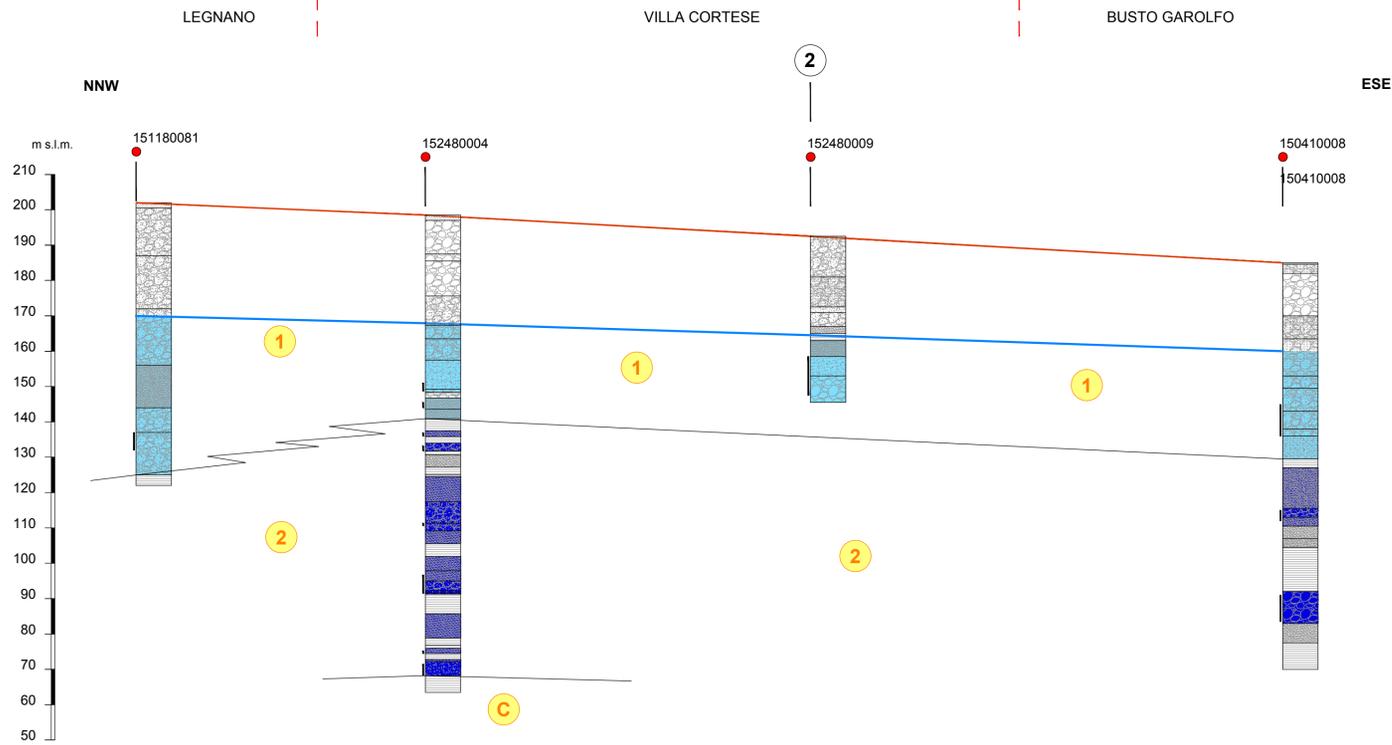


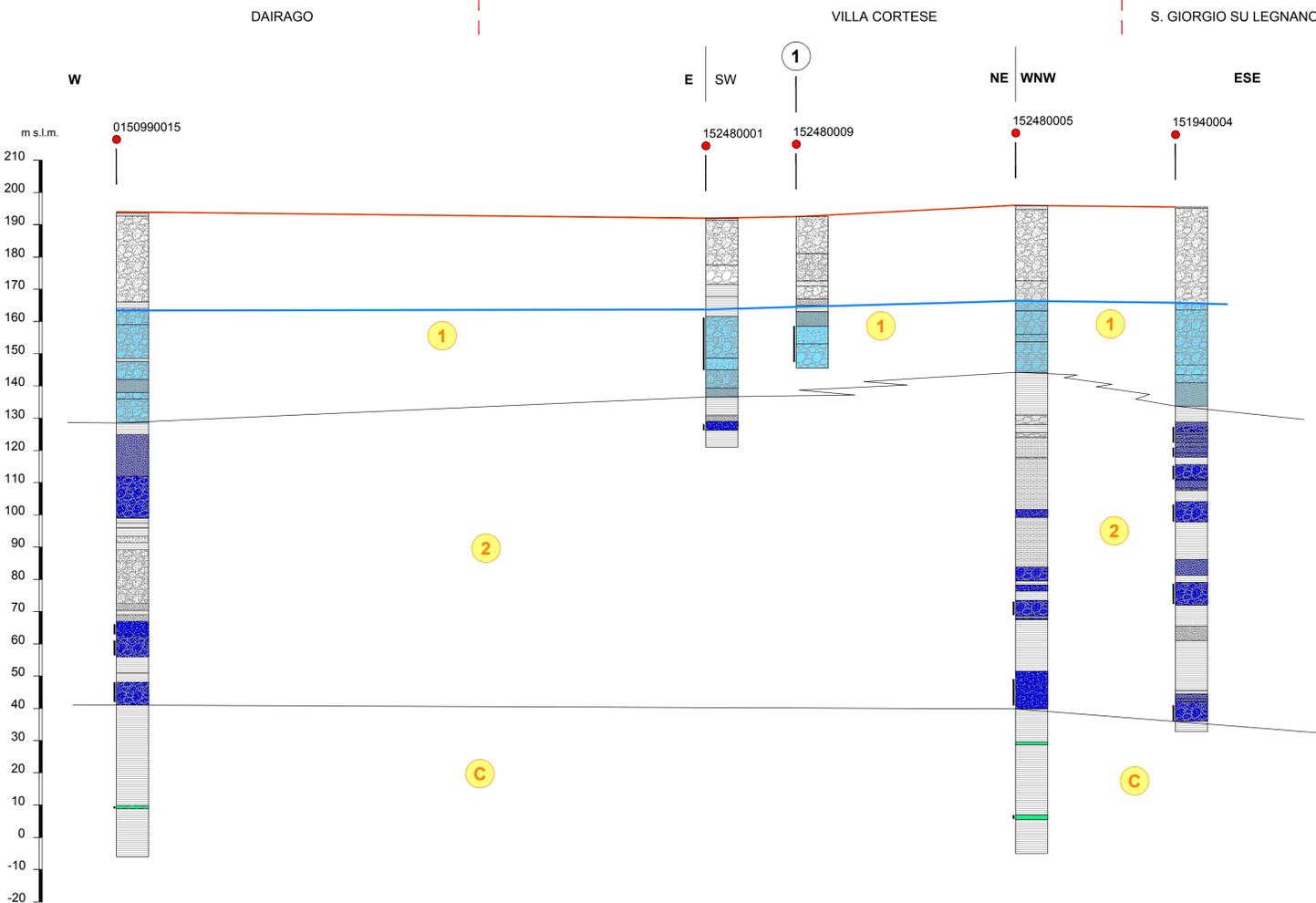
Sezione 1



CLASSIFICAZIONE DELLE UNITA' IDROGEOLOGICHE

- 1 Litozona ghiaioso - sabbiosa**
Gruppi acquiferi A e B:
 Presente con continuità in tutto il territorio comunale con uno spessore medio di 50 - 60 m, è costituita prevalentemente da litologie grossolane ad elevata permeabilità (ghiaie, sabbie e ciottoli), a cui si intercalano localmente livelli argilloso - limosi di limitato spessore e continuità areale. E' sede dell'acquifero tradizionale (acquiferi I e II), attualmente caratterizzato da soggiacenze variabili da circa 25 m a circa 32 m dal p.c. .
- 2 Litozona sabbioso - argillosa**
Gruppi acquiferi C-D:
 Presente con continuità in tutto il territorio comunale con uno spessore di 60 - 90 m, è costituita da orizzonti sabbiosi o sabbioso - argillosi, intercalati a livelli metrici di argille. E' sede di acquiferi profondi (acquifero III), confinati, captati a fini idropotabili.
- 3 Unità argillosa:**
 Raggiunta solo dai pozzi più profondi, rappresenta la parte basale in facies marina dell'acquifero III. E' costituita da potenti orizzonti argillosi con intercalati rari orizzonti sabbiosi o sabbioso - argillosi acquiferi. E' sede di limitati acquiferi confinati.

Sezione 2



STUDIO DI GEOLOGIA

Dott. Geol. Marco Parmigiani
 Via R. Sanzio, n.3 - 21049 - Tradate (VA)

Tel. e Fax ufficio: 0331 - 810740

e_mail: geologoparmigiani@gmail.com



COMUNE DI VILLA CORTESE
 Provincia di MILANO

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
 SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**

AGGIORNAMENTO 2020

Sezioni idrogeologiche

Tav. 3

Scala 1:10.000

Tradate, Ottobre 2020